

ELENCO MATERIALE DA FERRAMENTA

| QUANTITA' PRESUNTA | OGGETTO                                                    |
|--------------------|------------------------------------------------------------|
| n. 40              | cilindri sagomati mm. 54                                   |
| n. 40              | cilindri sagomati mm. 60                                   |
| n. 20              | serrature patent per porte interne                         |
| n. 20              | serrature patent per cilindro sagomato                     |
| n. 10              | serrature elettriche per cancelletto tipo cisa 11721       |
| n. 10              | serrature ferroglietto da pplic. 4-6 mandate               |
| n. 30              | serrature per armadi in ferro                              |
| n. 20              | serrature per scrivanie e cassettiere in metallo           |
| n. 10              | perni apri 13 ne nera senza scrocco                        |
| n. 10              | perni apri 13 na naturale senza scrocco                    |
| n. 10              | perni apri 15 na naturale senza scrocco per bagno          |
| n. 10              | perni apri 12 na naturale senza scrocco                    |
| n. 20              | cariglioni per cancello                                    |
| n. 15              | maniglia vite in testa per serramenti in alluminio         |
| n. 15              | maniglia alox con placca o rosetta bronzato                |
| n. 15              | maniglia per porta in legno tipo corno scan. crom.         |
| n. 15              | cremonese per finestra alox bronzato                       |
| n. 20              | lucchetti ottone arco acciaio mm. 30                       |
| n. 20              | lucchetti ottone arco acciaio mm. 40                       |
| n. 20              | lucchetti ottone arco acciaio mm. 50                       |
| n. 60              | chiavi piatte lavorate                                     |
| n. 60              | chiavi patent lavorate                                     |
| n. 60              | chiavi dexter lavorate                                     |
| n. 20              | chiavi spillo lavorate                                     |
| n. 20              | chiavi doppia mappa lavorate                               |
| kg. 30             | profilato alluminio                                        |
| kg. 30             | profilato ottone crudo                                     |
| mt. 50             | bandella per pavimenti piatta                              |
| mt. 50             | bandella per pavimenti piegata                             |
| mt. 200            | rete elettrosaldata plastificata h. mt. 1.50 maglia 100x50 |
| mt. 150            | rete plastificata a rombo h. mt. 1.50 maglia 45            |
| n. 100             | tasselli naylor s 5                                        |
| n. 100             | tasselli naylor s 6                                        |
| n. 100             | tasselli naylor diam. 9 tipo sb9/2 gancio medio            |
| n. 100             | tasselli naylor diam. 9 tipo sb9/6 gancio lungo            |
| n. 100             | tasselli naylor diam. 9 tipo sb9/8 gancio corto            |
| n. 100             | tasselli naylor diam. 9 tipo sb9/4 con vite                |
| n. 100             | tasselli naylor diam. 9 tipo sb9/5 con barra filetto       |
| n. 100             | tasselli acciaio tipo slm 8 c/vite te                      |
| n. 100             | tasselli acciaio tipo slm 8 gancio                         |
| n. 30              | punte vidiam attacco cilindro per muro mm. 5               |

|     |       |                                                      |
|-----|-------|------------------------------------------------------|
| n.  | 50    | viti autofilettanti per metallo 3.5x19               |
| n.  | 50    | viti autofilettanti per metallo 3.9x25               |
| n.  | 50    | viti autofilettanti per metallo 4.2x32               |
| n.  | 50    | viti autofilettanti per metallo 4.8x38               |
| n.  | 20    | rotoli cintino animato tapparelle mt. 50             |
| n.  | 30    | pulegge tapparelle                                   |
| n.  | 40    | avvolgitori tapparelle                               |
| n.  | 50    | rullini tapparelle                                   |
| n.  | 20    | rullo ottagonale mt. 2,20                            |
| n.  | 200   | ganci collegamento liste tapparelle                  |
| n.  | 25    | portaombrelli inox con vaschetta per 10-12 posti     |
| mq. | 30    | zerbino cocco h. 2,5                                 |
| n.  | 10    | innaffiatoio plastica 12 lt.                         |
| n.  | 5     | rotelle metriche mt. 20 nastro fibra                 |
| n.  | 3     | rotelle metriche mt. 50 nastro fibra con impugnatura |
| n.  | 300   | lamette traforo                                      |
| n.  | 30    | raschietti con manico legno                          |
| n.  | 10    | cassettine ferro portavalori 20x35                   |
| n.  | 10    | cassette per posta inox                              |
| n.  | 5     | cassette portachiavi 20 posti                        |
| n.  | 20    | martelli 300 gr.                                     |
| n.  | 2     | zerbini ferro 60x30                                  |
| n.  | 2     | zerbini ferro 80x40                                  |
| n.  | 2     | zerbini ferro 100x50                                 |
| n.  | 50    | bacchette tende mt. 1 allungabile                    |
| n.  | 5     | badili c/m                                           |
| n.  | 5     | rastrelli cm. 40 c/m                                 |
| n.  | 5     | vanga c/manico                                       |
| n.  | 3     | carrelli porta tubo gomma 50 mt.                     |
| mt. | 300   | tubo gomma retinato antigelo                         |
| n.  | 50    | accessori vari per tubo gomma                        |
| n.  | 10    | imbuti plastica 14                                   |
| n.  | 10    | imbuti plastica 20                                   |
| n.  | 30+30 | ceste forate e chiuse plastica 50x34x11              |
| n.  | 300   | mascherine                                           |
| kg. | 20    | filo ferro sezioni assortite                         |
| n.  | 50    | scatole appendiquadri ass.                           |
| n.  | 200   | fermatovaglie                                        |
| kg. | 5     | chiodi assortiti                                     |
| n.  | 10    | piantane per scafalature ferro mt. 3                 |
| n.  | 30    | ripiani 100x60 per scafalature                       |
| n.  | 100   | evaporatori incasso porcellana                       |
| n.  | 100   | evaporatori piatti porcellana                        |
| n.  | 3     | cassette ferro porta attrezzi buona qualità          |
| n.  | 10    | trespoli per spazzatura in plastica                  |
| n.  | 30    | doppiometro legno                                    |
| n.  | 200   | targhette portachiavi                                |
| n.  | 10    | taglierini cutter lama stretta                       |
| n.  | 10    | taglierini cutter lama larga                         |
| n.  | 20    | conf.lame ricambio cutter lama stretta               |

|    |     |                                                          |
|----|-----|----------------------------------------------------------|
| n. | 30  | punte vidiam attacco cilindro per muro mm. 6             |
| n. | 30  | punte vidiam attacco cilindro per muro mm. 9             |
| n. | 30  | punte vidiam attacco cilindro per muro mm. 12            |
| n. | 30  | punte hss per ferro mm. 1                                |
| n. | 30  | punte hss per ferro mm. 1,5                              |
| n. | 30  | punte hss per ferro mm. 2                                |
| n. | 30  | punte hss per ferro mm. 2,5                              |
| n. | 30  | punte hss per ferro mm. 3                                |
| n. | 30  | punte hss per ferro mm. 4                                |
| n. | 30  | punte hss per ferro mm. 5                                |
| n. | 30  | punte hss per ferro mm. 6                                |
| n. | 10  | dischi per troncatrice mm. 115x1,5                       |
| n. | 10  | dischi per troncatrice mm. 115x3,2                       |
| n. | 10  | dischi per troncatrice mm. 230x3,2                       |
| n. | 5   | svitoli spray ml. 200                                    |
| n. | 5   | svitoli spray ml. 400                                    |
| n. | 5   | lubrificante spray ml. 200                               |
| n. | 5   | scala alluminio doppia salita cormativa EN131 8 gradini  |
| n. | 5   | scala alluminio doppia salita cormativa EN131 10 gradini |
| n. | 50  | fogli carta vetrata per legno                            |
| n. | 50  | fogli tela abrasiva per metallo                          |
| n. | 50  | fogli carta abrasiva impermeabile tipo carrozziere       |
| n. | 10  | pinza isolata media qualità mm. 160                      |
| n. | 10  | tenaglia mm. 250                                         |
| n. | 10  | pinza poligrif mm. 250 (pappagallo)                      |
| n. | 20  | giravite taglio 3x80                                     |
| n. | 20  | giravite taglio 4x100                                    |
| n. | 20  | giravite taglio 5,5x150                                  |
| n. | 20  | giravite croce ph 0                                      |
| n. | 20  | giravite croce ph 1                                      |
| n. | 20  | giravite croce ph 2                                      |
| n. | 20  | catena n. 11 filo mm. 1,6                                |
| n. | 20  | catena n. 17 filo mm. 3                                  |
| n. | 20  | catena n. 19 filo mm. 4                                  |
| n. | 300 | elettrodi per ferro mm.2,5                               |
| n. | 500 | viti truciolo taglio croce 3x30                          |
| n. | 500 | viti truciolo taglio croce 4x35                          |
| n. | 500 | viti truciolo taglio croce 4,5x50                        |
| n. | 500 | viti truciolo taglio croce 6x100                         |
| n. | 500 | viti truciolo taglio croce 4x25                          |
| n. | 500 | viti truciolo taglio croce 5x40                          |
| n. | 20  | ruota supporto acciaio ruota gomma mm. 60x24             |
| n. | 20  | piastra/filetto                                          |
| n. | 20  | ruota supporto acciaio ruota gomma mm. 50x24             |
| n. | 20  | piastra/filettato                                        |
| n. | 20  | ruota supporto acciaio ruota gomma mm. 40x24             |
| n. | 20  | piastra/filettato                                        |
| n. | 20  | ruota supporto acciaio ruota polipropilene/nylon mm.40   |
| n. | 20  | ruota supporto acciaio ruota polipropilene/nylon mm.50   |

|     |     |                                         |
|-----|-----|-----------------------------------------|
| n.  | 20  | conf.lame ricambio.cutter lama larga    |
| n.  | 100 | serrature armadietti                    |
| n.  | 50  | pomoli armadietti                       |
| n.  | 200 | attaccapanni vari                       |
| n.  | 200 | cerniere armadietti                     |
| n.  | 10  | silicone ml. 280 vari tipi              |
| kg. | 10  | colle tipo vinilico kg. 1               |
| n.  | 10  | colle tipo mastice per edilizia gr. 850 |
| kg. | 2   | rotoli cellophane                       |
| n.  | 200 | squadrette varie                        |
| n.  | 100 | reggi mensole                           |

N.B.: Il presente elenco di materiale ha valenza puramente indicativa della tipologia più frequentemente utilizzata per la fornitura in questione e della quantità presunta che potranno essere richieste per ciascun articolo; per la determinazione dei singoli prezzi unitari si dovrà comunque fare riferimento ai relativi listini di cui all'elenco sub. B.  
I prezzi che verranno fatturati dalla Ditta Appaltatrice della fornitura saranno quelli previsti da tali listini per ogni singola voce al netto del ribasso percentuale offerto.

**CONSEGNA:** SU RICHIESTA DELL'AMMINISTRAZIONE NEL CORSO DELLA FORNITURA

**TRASPORTO:** A CURA DELL'AMMINISTRAZIONE

**ELENCO MATERIALE PER VERNICIATORE**

**ALL. B**

**PENNELLI SETOLA**  
**TEMPERA MURALE VARI COLORI**  
**VERNICE SMALTO VARI COLORI**  
**IMPREGNANTE LEGNO VARI COLORI**  
**FISSATIVO**  
**AGGRAPPANTE**  
**RULLO/RULLINI**  
**PENNELLESSA**  
**ANTIRUGGINE**  
**ACQUARAGIA**  
**DILUENTE**  
**TELI COPRITUTTO**  
**GUANTI**  
**MASCHERINE**  
**NASTRI CARTA**  
**STUCCO SPATOLE**  
**CARTA VETRATA**  
**RETINE**  
**SECCHI**  
**COLORANTI**  
**E ALTRI MATERIALI INERENTI**

ELENCO CASE PRODUTTRICI

TASSELLI:

FISCHER  
DE VIS

UTENSILI:

USAG  
BETA  
PASTORINO  
STANLEY  
STELLA BIANCA

SERRATURE/CILINDRI/LUCCHETTI:

CISA  
MG  
FIAM  
WELKA  
GIUSSANI  
VISA  
CISA

CHIUDI PORTE:

MAB

CERNIERE:

MAGGI  
ALDEGHI

LUBRIFICANTI:

AREXONS  
CRC

MANIGLIE:

GHIDINI  
COMUNELLO